# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION MENSUELLE =

ÉDITION DE LA STATION RHONE-ALPES

(AIN, ARDECHE, DROME, ISERE, LOIRE, RHONE, SAVOIE, HAUTE-SAVOIE)

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux. 4, place Gensoul - LYON.

C. C. P.: LYON 9.430-12

TÉLÉPHONE 37 - 20 - 56

Lisez sur l'enveloppe de ce bulletin le numéro de votre région

ABONNEMENT ANNUEL

15 NF

1er Supplément au bulletin Nº 45 de Juin 1964

16 Juin 1964

page 25

# VIGNE

# AVERTISSEMENTS

MILDIOU - Les fortes chaleurs de la semaine écoulée, l'absence de pluies prolongées et le ralentissement de la végétation pendant la floraison permettent d'espacer un peu plus largement les traitements. Le dernier ayant été conseillé avant le 9 Juin, le prochain devra intervenir entre le 17 et le 20 seulement.

BLACK-ROT - La zone contaminée s'étend pratiquement à tout le quadrilatère délimité par les localités de Chamoux (Savoie), Domène (Isère), Lagnieu (Ain) et Frangy (Hte Savoie). Dans cette zone les traitements contre le black-rot devront prendre la priorité sur ceux du mildiou. Un traitement était prévu avant le 17 Juin, le prochain devra se placer avant le 27 Juin, à une date plus ou moins proche suivant l'importance des pluies qui interviendront d'ici cette date.

VERS DE LA GRAPPE - Dans la Drôme et l'Ardèche, l'apparition des papillons de la 2ème génération est imminente, de sorte que le prochain traitement préventif pourra être envisagé à partir des premiers jours de juillet. Un bulletin ultérieur précisera la date exacte de ce traitement.

# ARBRES FRUITIERS

### AVERTI SSEMENTS

TAVELURES - Sur poirier et pommier, poursuivre les traitements à des intervalles de 8 à 14 jours suivant la pluviosité.

CARPOCAPSE (pommier, poirier, noyer) - Une forte recrudescence et une nouvelle extension des éclosions de larves est attendue à partir du 23 juin. En conséquence:

1º- dans les régions où des traitements ont déjà été conseillés, la prochaine application devra se situer entre le <u>17 et le 24 juin</u>, plus ou moins tôt suivant l'ancienneté du traitement précédent.

20- le premier traitement devra être étendu entre le 21 et le 24 juin aux régions suivantes:

- AIN: 45 et 50 - LOIRE: 3, 4, 7, 8, 10 et 28

- ARDECHE: 144 et 148 - RHONE: 6, 11, 28, 30, 32 et 34 - SAVOIE: 83, 87 (au-dessus de 400m), 88, 89,

- DROME: 126, 126, 175 et 176

- ISERE: 106, 113, 114, 116, 118 et 120

90 (au-dessous de 600m), 91 (au-dessous de 500m)

107 (au-dessous de 500m)

- HTE SAVOIE: 60, 64, 66, 70 et 72 de 500m)

3°- Attendre un avis ultérieur dans les régions N° 1, 2, 48, 49, 65, 67, 86, 93, 109, 112, 117, 127, 149 et 150.

TORDEUSE ORIENTALE DU PECHER (pépinières) - Un nouveau traitement, appliqué entre le 20 et le 23 juin ne s'impose que dans les régions situées à l'extrême limite de cette culture.

P.1385

#### INFORMATIONS

<u>POU DE SAN JOSE</u> - Le traitement devra être renouvelé entre le <u>25 et le 30 Juin.</u>

<u>PSYLLE</u> - Surveiller la progression de la génération d'été et traiter dès l'apparition du miellat caractéristique de cet insecte.

#### GRANDE CULTURE

# AVERTISSEMENTS

PYRALE DU MAIS - Le premier traitement devra être appliqué <u>après le 28 juin</u> dès le stade "fin de cornet" et au début de la sortie des panicules málos. On effectuera un poudrage ou un épandage de granulés au D.D.T., à la dieldrine ou à l'heptachlore à raison de 30kg à l'hectare de poudre ou de granulé,

#### MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

- Etendre le 1er traitement dès réception jusqu'à 600m d'altitude dans l'Ain seulement.
   Renouveler le 1er traitement dès réception dans les régions suivantes sur toutes les parcelles déjà traitées:
  - moitié sud-est de l'Ain
- moitié nord-ouest de l'Isère (plaines et collines) et rebord nord-ouest de la Hte Savoie (plaines et collines).

MILDIOU DE LA TOMATE - Appliquer un premier traitement généralisé, de <u>2 à 4 jours</u> après la première précipitation importante intervenant après le 15 juin.

# CLIMATOLOGIE

LE PRINTEMPS 1964 (Mars, Avril, Mai) - Les éléments chiffrés s'établissent comme suit pour la Station de Lyon-Bron:

	1964	: : 1963 :	Période 1922-1963				
			Moyenne	le meilleur	Année	le pire	Année
Température moyenne	: : 11°03	: : 10°64	: : 11°05	: : 13°77	: 1945	: : 9°18	1939
Hauteur d'eau en mm.	290,1	202,2	185,2	83,7	1944	363,6	1930
Nbre de jours de pluie	• • 49	• • 44	• • 38	21	: 53 et 55	: 51	27 et 30
Insolation en heures	515	591	605	771	1953	386	1930

Ce printemps apparait dans l'ensemble tempéré mais pluvieux et maussade. En fait ces caractères ont été très accusés jusqu'au 7 avril seulement (26 jours de pluie sur les 49 des 3 mois), le mois de mars 1964 ayant eu 40 heures de soleil de moins que le mois de mars le moins ensoleillé de la série. A partir du 8 avril ont alterné au contraire des périodes chaudes et ensoleillées de 3 à 5 jours séparées de courtes phases pluvieuses un peu plus fraiches.

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux A.PITHIOUD Le Contrôleur chargé des Avertissements agricoles P.LATARD

Imprimerie de la Station Rhône-Alpes Directeur-gérant: L.BOUYX